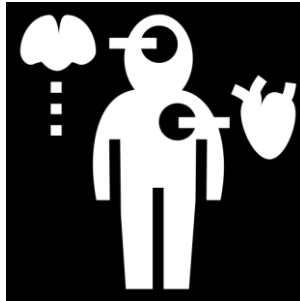


بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

١١١١

گنجینه جامع سؤالات آناتومی

تالیف: جمال مہدیپور



علوہر پزشکی سنا
مرجع تخصصی علوہر پزشکی

سرشناسه	: مجیدپور، جمال، ۱۳۶۷ -
عنوان و نام	: گنجینه جامع سوالات آناتومی/تالیف جمال مجیدپور؛ با مقدمه و
پدیدآور	نظارت منصوره موحدین.
مشخصات نشر	: تهران: انتشارات علمی سنا
مشخصات	: ج۲: جدول.
ظاهری	
فروست	: ... از سری کتابهای گنجینه جامع سوالات سنا.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۹۳۶۷۱-۹-۱
وضعیت فهرست	: فایا
نویسی	
مندرجات	: ج. ۱. سوالات طبقه‌بندی شده همراه با کلید طبقه‌بندی شده
موضوع	: دانشگاه‌ها و مدارس عالی -- ایران -- آزمون‌ها
موضوع	: کالبدشناسی -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)
شناسه افزوده	: موحدین، منصوره، ۱۳۴۱ -، مقدمه‌نویس
رده بندی کنگره	: LB۳۵۳/۲۳۵۳م/۹۷۸-۶۰۰-۹۳۶۷۱-۹-۱
رده بندی دیویی	: ۱۶۶۴/۳۷۸
شماره کتابشناسی	: ۳۳۸۳۸۳۰
ملی	

انتشارات علمی سنا (ارجع تخصصی علوم پزشکی)

نام کتاب: گنجینه جامع سوالات آناتومی

نویسندگان: جمال مجیدپور

ناشر: علمی سنا

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۹۳۶۷۱-۹-۱

پست الکترونیک: elmsana@gmail.com

قیمت: ۲۴۰۰۰۰ ریال

مقدمه (استاد)

به نام آنکه جان را فکرت آموخت

شناخت بدن انسان از ابعاد مختلف در حوزه علم، اهمیت بسیاری دارد و بارها گفته شده است که علم آناتومی زیربنای علم پزشکی است اما بایگاه واقعی این علم بسیار فراتر از حیطه ی پزشکی می باشد. سالیان طولانی است که آناتومی مرزهای ماکروسکوپی را درنوردیده و وارد علوم میکروسکوپی همچون جنین شناسی، بیولوژی سلولی مولکولی شده است. علاوه بر این، به علت ارتباط تنگاتنگ آناتومی با سایر علوم پایه پزشکی، این رشته توانسته است به بسیاری از سوالات دیگر علوم پایه پزشکی هم پاسخ دهد. حال حاضر علم آناتومی فراتر از بررسی ظاهری انسان است و توانایی مطالعه بسیاری از جنبه های بدن انسان را دارد. شاید اغراق نباشد اگر بگوییم آناتومی علم زندگی است.

در مجموعه ی ۲ جلدی پیش روی شما که شامل ۱۳۰۰۰ سوال از تمامی آزمون های مقطع کارشناسی ارشد و دکتری وزارت بهداشت، وزارت علوم و سوالات علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی با پاسخ های کاملاً تشریحی می باشد، گنجینه ای کامل از سوالات بدون تکرار برای داوطلبان مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری و همچنین داوطلبان آزمون علوم پایه را فراهم کرده است که دانشجو را بی نیاز از هر کتاب تست دیگری می کند. در این کتاب برای اولین بار هم، سطح سوالات از نظر میزان سختی تعیین شده و هم تعداد تکرار هر سوال در سال های مختلف مشخص شده است، که کاری بسیار ارزشمند برای دانشجویان و داوطلبان آزمون ها می باشد. با توجه به منابع متنوع مورد استفاده در این مجموعه، امید است که این کتاب بتواند نیازهای های گوناگون را پاسخگو باشد و کمکی هر چند ناچیز به بالا بردن سطح علمی داوطلبان آزمون ها بکند. ذکر این نکته ضروری است که مطالعه این کتاب داوطلبین را از مطالعه عمیق کتاب های اصیل منبع علم آناتومی بی نیاز نمی نماید، اما می تواند در هنگام جمع بندی و افزایش مهارت تست زنی بسیار مثر و ثمر واقع شود.

گردآورنده بسیار خوشحال خواهد شد که در صورت مشاهده هر گونه نقص و کمبود در این مجموعه ی دو جلدی، ایشان را آگاه کرده و مسلماً نظرات انتقادی شما عزیزان می تواند راهگشای مولف در فعالیت های بعدی باشد.

دکتر منصوره مومدین

مدیر گروه علوم تشریح دانشگاه تربیت مدرس

شهریور ۹۲

تقدیم به:

دست های مهربان پدرم؛

که زمره او تا ابد در گوشم فواهم ماند که:

مباش در پی آزار خلق و هرچه فواهی کن

که در طریقت ما غیر از این گناهی نیست

فهرست مطالب

سر و گردن

- سوالات آناتومی ارشد و دکتری علوم تشریح و علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی ۱
سوالات آناتومی دیگر رشته های مرتبط علوم پزشکی ۵۵
پاسخنامه کلیدی سر و گردن ۶۲

نور و آناتومی

- سوالات آناتومی ارشد و دکتری علوم تشریح و علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی ۶۸
سوالات آناتومی دیگر رشته های مرتبط علوم پزشکی ۱۰۹
پاسخنامه کلیدی نور و آناتومی ۱۱۳

توراکس

- سوالات آناتومی ارشد و دکتری علوم تشریح و علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی ۱۱۸
سوالات آناتومی دیگر رشته های مرتبط علوم پزشکی ۱۴۸
پاسخنامه کلیدی توراکس ۱۵۵

شکم

- سوالات آناتومی ارشد و دکتری علوم تشریح و علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی ۱۵۹
سوالات آناتومی دیگر رشته های مرتبط علوم پزشکی ۱۹۶
پاسخنامه کلیدی شکم ۲۰۰

لگن

- سوالات آناتومی ارشد و دکتری علوم تشریح و علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی ۲۰۴
سوالات آناتومی دیگر رشته های مرتبط علوم پزشکی ۲۲۵
پاسخنامه کلیدی لگن ۲۲۷

اندام فوقانی

- سوالات آناتومی ارشد و دکتری علوم تشریح و علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی ۲۳۰
سوالات آناتومی دیگر رشته های مرتبط علوم پزشکی ۲۵۸
پاسخنامه کلیدی اندام فوقانی ۲۶۳

اندام تحتانی

- سوالات آناتومی ارشد و دکتری علوم تشریح و علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی ۲۶۷
سوالات آناتومی دیگر رشته های مرتبط علوم پزشکی ۲۹۳
پاسخنامه کلیدی اندام تحتانی ۲۹۶

- آزمون جامع ۱ ۳۰۰
پاسخنامه آزمون جامع ۱ ۳۰۴

- آزمون جامع ۲ ۳۰۵
پاسخنامه آزمون جامع ۲ ۳۰۹

- سوالات آناتومی دکتری ۱۳۹۲ وزارت بهداشت ۳۱۰
پاسخنامه اولیه آزمون دکتری سال ۹۲ وزارت بهداشت ۳۱۴

مقدمه ناشر

در بین کتاب های پر شمار موجود در بازار، هنوز کتاب تست چهار گزینه ای طبقه بندی شده و کامل برای رشته آناتومی موجود نیست؛ خرسندیم مجموعه ای فراهم شده است که می تواند جوابگوی نیاز داوطلبان شرکت کننده در آزمون های ارشد و دکتری باشد.

گردآورنده این کتاب از رتبه های برتر وزارت بهداشت در آزمون کارشناسی ارشد بوده که در نگارش آن سعی بر آن داشته است مجموعه ای کامل از سوالات را برای داوطلبان مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری و همچنین داوطلبان آزمون علوم پایه فراهم نماید. جلد دوم این کتاب در حال نگارش می باشد که به امید خدا به زودی در اختیار علاقه مندان قرار خواهد گرفت.

انتشارات علمی سنا سعی نموده است با چاپ مطلوب کتاب **گنجینه جامع سوالات آناتومی**، دین خود را به خواندگانی که آن را تهیه نموده اند، ادا کند. علاوه بر این کتاب، سری کتاب های گنجینه جامع سوالات رشته های مختلف بصورت طبقه بندی شده و با پاسخهای تشریحی توسط این انتشارات ارائه شده است که خوشبختانه مورد استقبال داوطلبان کنکور رشته های مختلف قرار گرفته است. امیدواریم این کتاب نیز مانند سایر کتابهای این مجموعه، مورد توجه شما خواننده گرامی قرار گیرد. در پایان از کلیه اساتید، دانشجویان و سایر خوانندگان محترم خواهشمندیم هر گونه اشکال علمی و املائی این کتاب را از طریق پست الکترونیک elmisana@gmail.com اطلاع رسانی نمایید تا در ویرایش های بعدی این اشکالات برطرف گردد.

«وَمِنَ اللَّهِ التَّوْفِيقُ»

دکتر منیره ملکی

مدیر مسئول انتشارات علمی سنا

سر و گردن

۱- تمام شاخه های زیر مربوط به شبکه عصبی گردن می باشند، بیجز: (ارشد ۹۲- بهداشت)

الف - Ansa cervical

ب - Lasser occipital

ج - Long Thoracic

د - Supraclavicular

۲- کدام یک از عضلات زیر باعث دورشدن تارهای صوتی حنجره می شود؟ (ارشد ۹۲ و ۸۷ و ۷۵- بهداشت)

الف - Cricothyroid

ب - Thyroarytenoid

ج - Posterior Cricoarytenoid

د - Oblique arytenoid

۳- کدام یک از استخوان های زیر در تشکیل سقف حفره بینی شرکت می کند؟ (ارشد ۹۲- بهداشت)

الف - ماکزیلا

ب - اتموئید

ج - پالاتین

د - لاکریمال

۴- کدام یک از عناصر زیر مربوط به **Nasopharynx** می باشد؟ (ارشد ۹۲- بهداشت)

الف - لوزه حلقی

ب - لوزه کامی

ج - چین کامی حلقی

د - بن بست هرمی

۵- کدام یک از شاخه های زیر از سومین قسمت شریان ساب کلاوین جدا می گردد؟ (ارشد ۹۲ و ۸۶- بهداشت)

الف - Vertebral

ب - Internal Thoracic

ج - Dorsal Scapular

د - Costocervical

۶- کدام یک از عضلات زیر در تشکیل کف دهان شرکت می کنند؟ (ارشد ۹۲- بهداشت)

الف - Stylohyoid

ب - Mylohyoid

ج - Posterior belly of Digastric

د - Thyrohyoid

۷- پرده صماخ در داخل با کدام یک از عناصر زیر مجاورت دارد؟ (ارشد ۹۲- بهداشت)

الف - دسته استخوان چکشی

ب - تنه استخوان سندان

ج - زائده کوتاه استخوان سندان

د - استخوان رکابی

۸- حس چشایی ثلث خلفی زبان توسط کدام یک از اعصاب مغزی زیر تامین می گردد؟ (ارشد ۹۲- بهداشت)

الف - هفتم

ب - دهم

ج - پنجم

د - نهم

۹- همه عناصر آناتومیکی زیر جزء مجاورات بخش خلفی عضله استرنوکلیدوماستوئید هستند، بیجز:

(دکتری ۹۲- تربیت مدرس)

الف - شبکه گردنی

ب - عصب فرنیک

ج - غده پاروتید

د - شریان سوپرااسکاپولار

۱۰- فضای پره تراکئال از بالا به کجا محدود می شود؟ (دکتری ۹۲- تربیت مدرس)

الف - با فضای رتروفارنژیال ممتد است.

ب - بافت همبند اطراف تراکه آن را محدود می کند.

ج - اتصالات عضلات اینفراهیوئید به غضروف تیروئید

د - اتصالات عضلات پلاتیسمای روی استخوان فک پایین

۱۱- یکی از شاخه های شریان تیمپانیک تحتانی، شاخه شریان است که همراه با شاخه تیمپانیک زوج وارد حفره تیمپانیک می شود. (دکتری ۹۲- تربیت مدرس)

الف -حلقی صعودی، نهم
ب-مهره ای، نهم
ج-حلقی صعودی، دهم
د-مهره ای، دهم

۱۲- شاخه اوریکولار و شاخه های حلقی عصب واگ به ترتیب از کدام گانگلیون های عصب منشأ می گیرد؟ (دکتری ۹۲- تربیت مدرس)

الف -تحتانی - تحتانی
ب-تحتانی - فوقانی
ج-فوقانی - فوقانی
د-فوقانی - تحتانی

۱۳- همه عناصر آناتومیکی زیر جزء مجاورات عمقی عضله پتریگوئید خارجی هستند، بجز: (دکتری ۹۲- تربیت مدرس)

الف -عصب مندیولار
ب-شریان تمپورال عمقی
ج-شریان منزیال میانی
د-لیگامان اسفونومندیولار

۱۴- در حرکت Lat. Gliding آریتنویید در مفصل کریکوآریتنویید حنجره، سطوح مفصلی در چه جهتی حرکت می کنند؟ (دکتری ۹۲- تربیت مدرس)

الف -جلو و پایین
ب-جلو و خارج
ج-عقب و پایین
د-عقب و خارج

۱۵- کدام دسته عناصر آناتومیکی زیر مجاورت داخلی نسبت به عضله تنگ کننده فوقانی حلق دارند؟ (دکتری ۹۲- تربیت مدرس)

الف -رافه پتریگومندیولار-عضله بوکسیناتور-شریان حلقی صعودی
ب-کپسول لوزه-عضله پالاتوفارنژیوس-فاسیای فارینگوبازیلار
ج-تنگ کننده میانی حلق-عضله پتریگوئید داخلی-عصب لینگوال
د-عضله پتریگوئید داخلی-کپسول لوزه-شریان حلقی صعودی

۱۶- Ductus Reuniens کدام است؟ (دکتری ۹۲- تربیت مدرس)

الف -مجرای کوتاهی ما بین آمپولا و اوتریکول است.
ب-مجرای است که اوتریکول را به ساکول متصل می کند.
ج-کانال باریکی است که ساکول را به قاعده ی مجرای حلزونی متصل می کند.
د-انتهای داخلی مجاری نیم دایره فوقانی و خلفی است که یک مجرای مشترک بین این دو می سازد.

۱۷- زوج هفتم مغزی (فاسیال) از نظر عملکردی دارای چه اجزایی می باشد؟ (دکتری ۹۲- تربیت مدرس)

الف -SVA - SVE - GSA
ب-SVA - GSE - SVE
ج-GVE - SVA - SVE
د-GVE - SVE - GSA

۱۸-عصب مندیولار به همه ی عضلات زیر عصب دهی می کند بجز: (ارشد ۹۱- بهداشت)

الف -عضله ی مایلوهیوئید
ب-بطن قدامی عضله ی دایگاستریک
ج-عضله ی بوکسیناتور
د-عضله ی پتریگوئید خارجی

۱۹-کدام یک از عضلات زیر زبان را از شکاف دهانی بیرون می آورد؟ (ارشد ۹۱ و ۸۴- بهداشت)

الف -هیوگلووس
ب-پالاتوگلووس
ج-جنیوگلووس
د-استیلوگلووس

۲۰-تمام عناصر زیر در جدار طرفی حلق بینی دیده می شوند بجز: (ارشد ۹۱ و دکتری ۸۶- بهداشت)

الف -حفره ی لوزه ای
ب-سوراخ قدامی شیپور استاش
ج-چین شیپوری حلقی
د-برآمدگی لوله ای

پاسخنامه کلیدی سر و گردن

سوال	الف	ب	ج	د	سر و گردن	سوال	الف	ب	ج	د
۱					۳۴۶					
۲					۳۴۷					
۳					۳۴۸					
۴					۳۴۹					
۵					۳۵۰					
۶					۳۵۱					
۷					۳۵۲					
۸					۳۵۳					
۹					۳۵۴					
۱۰					۳۵۵					
۱۱					۳۵۶					
۱۲					۳۵۷					
۱۳					۳۵۸					
۱۴					۳۵۹					
۱۵					۳۶۰					
۱۶					۳۶۱					
۱۷					۳۶۲					
۱۸					۳۶۳					
۱۹					۳۶۴					
۲۰					۳۶۵					
۲۱					۳۶۶					
۲۲					۳۶۷					
۲۳					۳۶۸					
۲۴					۳۶۹					
۲۵					۳۷۰					
۲۶					۳۷۱					
۲۷					۳۷۲					
۲۸					۳۷۳					
۲۹					۳۷۴					
۳۰					۳۷۵					
۳۱					۳۷۶					
۳۲					۳۷۷					
۳۳					۳۷۸					
۳۴					۳۷۹					
۳۵					۳۸۰					
۳۶					۳۸۱					
۳۷					۳۸۲					
۳۸					۳۸۳					
۳۹					۳۸۴					
۴۰					۳۸۵					
۴۱					۳۸۶					
۴۲					۳۸۷					
۴۳					۳۸۸					
۴۴					۳۸۹					
۴۵					۳۹۰					
۴۶					۳۹۱					
۴۷					۳۹۲					
۴۸					۳۹۳					
۴۹					۳۹۴					
۵۰					۳۹۵					
۵۱					۳۹۶					
۵۲					۳۹۷					